SVENSK-NORSK[1] ENTOMOLOGISK LITERATUR 1880.

I Sverige och Norge tryckta arbeten och uppsatser:

AURIVILLIUS, CHR., Om en nyligen återfunnen svensk nattfjäril. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 32—39, résumé sid. 51.

———, Ueber sekundäre Geschlechtscharaktere nordischer Tagfalter. Mit 3 Tafeln. — K. V. A. Bihang, Bd. 5, N:o 25, Sthm., 50 sid., 3 tafl.

———, Des caractères sexuels secondaires chez Papillons diurnes. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 163—166.

———, Svensk-norsk entomologisk literatur 1878—79. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 107—110.

———, (—r—) »Trädgårdens skadedjur, Handbok för Landtbrukare och Trädgårdsodlare af A. E. HOLMGREN, Lektor vid Kongl. Skogsinstitutet. I. Insekter. Första häftet. Stockholm 1880. J. Beckmans förlag, 8:o 72 sidor med figurer i texten. Pris 80 öre. Utkommer i 3 häften». — Sv. Trädgårdsföreningens Tidskrift 1880, sid. 126—128. Referat och anmälan.

BARTH, J. B., Om Grantörken og Barkbillen. Et Bidrag til en kritisk Vurderen af Theorien om Barkbillens Skadelighet. Christiania. Alb. Cammermeyer, 1880, 8:o, 42 sid.

Bi-Tidning, Svensk, för år 1880. Egnad uteslutande åt biskötsel. Redaktör och utgifvare HJALMAR STÅLHAMMAR. Göteborg 1880, 8:o N:o 1—9; April—December, 2 + 72 sid.

EKEBERG, H. J., Om insektfångst ombord på fartyg från främmande land. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 101—103.

HALLD'N, A. P., Ett och annat om Biskötseln. Kort framställning af det vigtigaste för en nöjsam och vinstgifvande biafvel efter DZIERZONS method, med rörliga skott och tillämpad på flera olika kupkonstruktioner samt vanliga halmkupor. Med 2 lithografierade planscher. Stockholm, J. Arrhenii förlag. Norrköping 1880, 8:o 48 sid.

HOLMGREN, A. E., Adnotationes ad »Ichneumonologiam suecicam». — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 22—32; 76—87.

(Ichneumon 8 n. sp.)

———, Bladminerande fluglarver på våra kulturväxter. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 88—90, résumé sid. 111. — Tidning för Trädgårdsodlare, Sthm., 1880, sid. 70—71.

(Anthomyza 1 n. sp.; Aricia 1 n. sp.)

[1] Candidat W. M. SCHÖYEN i Christiania har godhetsfullt meddelat mig behöfliga upplysningar om den Norska Literaturen, hvarför jag anhåller att härmed få betyga min tacksamhet.

———, För kulturväxterna skadliga insekter. I. Rättikeflugan (*Aricia floralis* ZETT., — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 189—191, résumé sid. 214.

———, Illustrissimo viro ADOLPHO ERICO NORDENSKIÖLDIO in patriam reduci salutem dicit plurimam. — Novas species insectorum cura et labore A. E. NORDENSKIÖLDII e Novaia Semlia coactorum descripsit. Holmiæ 1880, 4:o 24 pg. (Festskrift).

(Dicksonia et Sibiriakoffia n. gen.; Hymenoptera 3, Diptera 8 n. sp.)

———, Trädgårdens Skadedjur, Handbok för landtbrukare och trädgårdsodlare. I. Insekter. Första Häftet. Stockholm, J. Beckman, 1880, 8:o 72 sid. med 8 träsnitt.

Hvorledes Insekter modstaar Kulde. — Naturen. Christiania 1880, sid. 192.

Insekt, Et mærkeligt. (*Eurycantha calcarata* LATR.) — Naturen. Christiania 1880, sid. 21; afbildn. sid. 22.

Insekter, et slags lysende, i Amerika. (*Pyrophorus noctilucus*). — Naturen, Christiania 1880, sid. 95—96.

KINDBERG, N. C., Sur un Sphingide nouveau pour la Suède. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 153—154.

LARSSEN, P. A., Lidt af biernes naturhistorie tilligemed en kortfatted anvisning til biavl for begyndende birögtere. Med forord af Prof. H. RASCH. En lithogr. pl. og flere træsnitt. Christiania, Alb. Cammermeyer, 1880, 8:o 88 sid.

LECHE, W., (W. L.) J. SAHLBERG, Bidrag till nordvestra Sibiriens insektfauna. Hemiptera Heteroptera, insamlade under expeditionerna till Obi och Jenisej 1876 och 1877, pag. 1—39. — Nordisk Tidskrift, Sthm. 1880, p. 477—478. Anmälan och referat.

LINDEQVIST, C., Dagfjärilsfaunan på en fläck af mellersta Skåne. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 104—107, résumé sid. 112.

LOVÉN, SVEN (L. S.), Gammalt och nytt om myrorna. (Föredrag på K. Vet. Akad. Högtidsdag d. 31 Mars). — Ny Illustrerad Tidning, Sthm., Bd. 16 (Ny Ser. Årg. 1), sid. 120—121, 138—139, 150—151.

MALM, A. W., Sur la présence dans le canal intestinal de l'homme de la larve de *Scæva scambus* STDG. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 170—171.

NERÉN, C. H., Sur un Coléoptère, du genre *Amara*, nouveau pour la Suède. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 156—8.

NEUMAN, C. J., Sur le développement des Hydrachnides. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 169.

SANDAHL, O. TH., En Entomologisk utflygt till »Östra Stäket» å Wermdön. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 42—50, résumé sid. 51—52.

———, Quelques observations sur le développement de l'*Hyponomeuta Evonymella* SC. (*H. Cognagellus* HB.) Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 158—159.

SCHÖYEN, W. M., Lepidopterologiske Bidrag til Norges Fauna. — Nyt Magazin f. Naturvidensk. 1880. Christiania, sid 301—309.

———, Om Furuspinderens *(Eutrichia pini)* Optræden i Norge i Aarene 1812—16. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 39—42, résumé sid. 51.

———, Coleopterologiske Notitser. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 177—185, résumé sid. 211—213.

———, Bemærkninger til H. SIEBKE's Enumeratio insectorum Norvegicorum, fasciculus V, pars 1 (Hymenoptera phytophaga & aculeata) edidit J. SP. SCHNEIDER. — Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., (1880), N:o 10, p. 1—15.

———, Oversigt over de i Norges arktiske Region hidtil fundne Lepidoptera. Med 1 planch. — Archiv f. Math. og Naturv., Bd. 5, Christiania, p. 119—228, 1 tafla. (Nola arctica n. sp.)

———, Brevveksling. Om Galudvæxter på Eneren frambragte af Ener-Galmyggen *(Cecidomyia juniperina)* — Naturen. Christiania 1880, sid. 64.

SPARRE-SCHNEIDER, J., Lepidopterologiske bidrag til Norges arktiske fauna. — Tromsö Museums Aarsheften, III. Tromsö, sid. 1—43. — Separataftryck. Tromsö, Carl Hansens Bogtrykkeri 1880, sid. 1—43.

SPÅNGBERG, J., Species Scandinaviæ Anartæ generis Noctuarum. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 3—15.

———, Mélanges lépidoptérologiques. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 91—93; tafl. 1, fig. 1—3.

———, Sur quelques espèces européennes de la sousfamille des Psocines. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 94—98; tafl. 1, fig. 4—6.

———, Compte-rendu des travaux des Entomologistes au 12me Congrès des Naturalistes Scandinaves à Stockholm. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 146—177, innehållande referater af föredrag, hållna af AURIVILLIUS, BUDDE-LUND, HANSEN, KINDBERG, MALM, MEINERT, NERÉN, NEUMAN, REUTER, SAHLBERG, SANDAHL, SPÅNGBERG och SÖRENSEN.

———, Sur les nervures des ailes chez nos Papillons diurnes. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidsk., årg. 1 (1880), sid. 154—156.

———, Smärre meddelanden. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 198—200, résumé sid. 215—216.

THEDENIUS, K. FR., Bidrag till Skandinaviens fjärilsfauna. Nya eller mindre kända fyndorter för fjärilar. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 99—101; 196—198, résumés sid. 111; 214—215.

THORELL, TAMERLAN, Några anmärkningar om Darwinismen. (Ur svenska manuscriptet till »Études scorpiologiques»). — Ny Svensk Tidskrift, Upsala, sid. 10. — Särskilt Aftryck sid. 1—12.

Tidskrift, Entomologisk. På föranstaltande af Entomologiska föreningen i Stockholm, utgifven af JACOB SPÅNGBERG. Stockholm, 1880, 8:o, VII + 217 sid. 1 tafla.

WALLENGREN, H. D. J., Ett försök att bestämma en del af de utaf H. STRÖM

beskrifna Norska Insekter. — Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., 1880, N:o 2, sid. 1—24.

———, Öfversigt af Diptergruppen Phasinæ. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 16—21.

———, Skandinaviens arter af Tineid-gruppen *Plutellidæ* (STAINT.). — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 53—63.

———, Skandinaviens arter af familjen Phryganeidæ. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 64—75. (Oligostomis 1 n. sp.)

Vinlusen, (Phylloxera). — Tidning f. trädgårdsodlare. Årg. XIX, (1881) sid. 87.

WÅNGDAHL, A., Fyndorter å mer eller mindre sällsynta svenska skalbaggar. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1881), Sthm., sid. 192—196, résumé sid. 214.

I utlandet tryckta uppsatser:

SCHÖYEN, W. M., Prioritäts-berechtigte Lepidopteren-Namen aus H. STRÖMS entomologischen Abhandlungen. — Stettin Ent. Zeit., Bd. 41, p. 134—6.

BIHANG.

Utländingars i Sverige eller Norge tryckta uppsatser 1880.

BERGROTH, E., Finsk entomologisk literatur för 1878—9. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 209—10.

BERGSÖE, V., Mærkelig Træk af Insekternes navnlig Edderkoppenes Liv. (Efter V. Bergsöe). — Naturen. Christiania 1880, sid. 127—143.

BRAUER, FR., Insektlivet om Vinteren. (Öfvers. fr. tyskan af W. M. SCHÖYEN.) — Folkevennen. Ny Række, Bd. 4. Christiania, p. 564—78.

BUTLER, A., Fjärilen. Öfvers. fr. engelskan af M. B. SWEDERUS. — Vetenskap för alla, Bd. 3, sid. 211—226, fig.

BUDDE-LUND, G. M., Dansk entomologisk literatur 1878—1879. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 209.

———, G. M., Remarque sur le dimorphisme chez des insectes d'eau. Ref. J. SPÅNGBERG. Compt. Rend. Ent. Tidskr. 1880, sid. 167.

HANSEN, H. J., Sur les dessins d'Aranéides danoises donnés dans l'ouvrage illustré »Zoologia Danica» publié par M. le professeur SCHIOEDTE avec une subvention de l'État de Danemark. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880) sid. 169—170.

MEINERT, F., Sur la conformation de la tête et sur l'interprétation des organes buccaux chez les Insectes, ainsi que sur la systématique de cet ordre. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 147—150.

———, Sur la construction des organes buccaux chez les Diptères. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 150—153.

———, Sur l'homologie des élytres des Coléoptères. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 168.

———, Sur un organe des Lépidoptères homologue aux balanciers chez les Diptères. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 168—169.

REUTER, O. M., Finlands och den Skandinaviska halföns Heteroptera. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., p. 113—145, résumé sid. 211.

———, Till *Gastrodes Abietis* (LINN.) lefnadshistoria. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 185—188; résumé sid. 213.

———, Från Dalarö i September 1880. Entomologisk Skizz. — Entomol. Tidskr., årg. 1 (1880), Sthm., sid. 201—208, résumé sid. 216—217.

———, Sur l'accouplement chez deux espèces de l'Ordre des Collemboles. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 159—161.

———, Sur la fonction du tube ventral des Collemboles. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 162—163.

———, Sur l'hybridisation chez les Insectes. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 174—177.

SAHLBERG, J. R., Sur le dimorphisme de la sculpture chez les femelles des Dytiscides. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 166—167.

———, Sur des espèces arctiques du genre hémiptère *Salda* et sur leur extension. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 167—168.

———, Bidrag til det nordenfjeldske Norges insektfauna. 1. Hemiptera. — Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., 1880, N:o 9, sid. 1—13.

SÖRENSEN, W., Sur le rapprochment des sexes chez quelques Arignées. Ref. J. SPÅNGBERG, Compt. Rend. Ent. Tidskr., årg. 1 (1880), sid. 171—174.

Stockholm i Februari 1881.

Chr. Aurivillius.

FINSK ENTOMOLOGISK LITERATUR 1880.

I Finland tryckta uppsatser:

MÄKLIN, F. W., Ytterligare diagnoser öfver några nya sibiriska Coleopterarter. — Öfv. Finska Vet.-Soc. förh. XXII (1880), p. 79—86.

REUTER, O. M., Diagnoses Hemipterorum novorum, II. — Öfv. Finska Vet.-Soc. förh. XXII (1880), p. 9—24.

———, Anteckningar om Coriscus lineatus Dahlb. — Öfv. Vet.-Soc. förh. XXII (1880), p. 25—32.

———, Thysanoptera Fennica. I. Tubulifera. — Bidrag till känned. om Finlands natur o. folk (1880), p. 1—26.